

حاسب آلي	المادة	الفصل الدراسي الأول – الفترة الأولى  وزارة التعليم Ministry of Education	 المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمحافظة جدة مدرسة البيان النموذجية
المرحلة	المتوسطة		
الصف	ثاني متوسط		
بنك الأسئلة لمادة الحاسب الآلي			

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

1	يطلق على العصر الحاضر :		
	(أ) عصر التطور	(ب) عصر المعرفة	(ج) عصر الطاقة البترولية
	(د) عصر القوه		
2	ضعف دقة المعلومات في مواقع الانترنت صورة من صور:		
	(أ) إدمان الانترنت	(ب) مميزات الانترنت	(ج) سلبيات الانترنت
	(د) إيجابيات الانترنت		
3	البرامج التي تهدف الى الحاق الضرر بالأجهزة او البرامج او الحصول على المعلومات السرية		
	(أ) البرامج الضارة	(ب) التنصت	(ج) الاختراق
	(د) انتحال الشخصية		
4	يحدد موقع الجهاز على الانترنت لمبدلات الشبكة		
	(أ) الانترنت	(ب) عنوان ip	(ج) شبكة الحاسب
	(د) النسخ الاحتياطي		
5	تعدد استخدامات الانترنت في مختلف مجالات الحياة يعد مثالا لـ :		
	(أ) مميزات الانترنت	(ب) ضعف مصادر الانترنت	(ج) سلبيات الانترنت
	(د) ادمان الانترنت		
6	من الآثار الاقتصادية للمعرفة:		
	(أ) ضعف الاقتصاد	(ب) التنصت	(ج) التركيز على مرحلة الطفولة في التعليم
	(د) الفيروسات		
7	شبكة الحاسب الموسعة هي :		
	(أ) LAN	(ب) PAN	(ج) WAN
	(د) MAN		
8	بدأ الانترنت في الولايات المتحدة الأمريكية كشبكة تجريبية كمشروع لربط أجهزة الحاسب التابعة لوزارة :		
	(أ) الدفاع	(ب) العمل	(ج) الصحة
	(د) الطاقة		

9	شبكة الحاسب الشخصية هي:			
	MAN (د)	WAN (ج)	PAN (ب)	LAN (أ)
10	اتصال الطابعة و الكاميرا الرقمية عبر تقنية البلوتوث يعد مثالا للشبكة :			
	(د) الشخصية	(ج) الموسعة	(ب) المدنية	(أ) المحلية
11	شبكة الحاسب الموسعة هي :			
	MAN (د)	WAN (ج)	PAN (ب)	LAN (أ)
12	بدأ الانترنت كمشروع لربط أجهزة الحاسب التابعة لوزارة الدفاع بالولايات المتحدة الامريكية عام :			
	1999 (د)	1996 (ج)	1990 (ب)	1969 (أ)
13	احد برامج العروض التقديمية التجارية الخاصة بأجهزة ماك (mac) :			
	(د) ليبر اوفيس امبريس	(ج) كي نوت	(ب) بريزي	(أ) باوروينت
14	شبكة الحاسب المدنية هي :			
	MAN (د)	WAN (ج)	PAN (ب)	LAN (أ)

15	يعد الانترنت مثالا للشبكة :			
	(د) الموسعة	(ج) المدنية	(ب) الشخصية	(أ) المحلية
16	شبكة مخصصة لمساحة مكانية محدودة و عدد الأجهزة فيها محدود ، مثل الشبكة التي تربط أجهزة الحاسب في معمل المدرسة :			
	(د) الشخصية	(ج) الموسعة	(ب) المدنية	(أ) المحلية
17	تستخدم العروض في مجال لتوضيح المفاهيم والمعلومات للطلاب			
	(د) التسويق	(ج) الاحتفالات	(ب) التدريب	(أ) التعليم
18	شبكة تمتد في حدود مدينة ، و تتميز بقدرة تراسل فائقة:			
	(د) الموسعة	(ج) المدنية	(ب) الشخصية	(أ) المحلية
19	شبكة تمتد لمنطقة كبيرة جدا لتربط بين أجهزة الحاسب في الدول المختلفة :			
	(د) الشخصية	(ج) الموسعة	(ب) المدنية	(أ) المحلية

20	تعتمد في الربط بين الأجهزة و الشبكات على الأسلاك المحسوسة :		
	(أ) الوسائل السلكية	(ب) الوسائل اللاسلكية.	(ج) وسائل الأمن
21	أي العبارات الآتية ليست من مواصفات العرض الجيد :		
	(أ) تحديد الهدف من العرض التقديمي	(ب) تحتاج الى متخصص في الحاسب	(ج) إمكانية اضافة الصور والفيديو
22	عدد الأجهزة في شبكة الحاسب الموسع :		
	(أ) محدود	(ب) غير محدود	(ج) جهازين فقط
23	تحويل المعلومات عند نقلها على الشبكة الى معلومات لا يفهمها الا المرسل والمستقبل:		
	(أ) أمن البيانات	(ب) فقدان البيانات	(ج) أمن الانترنت
24	المقصود باستخدام الانترنت وقت طويل بدون فائدة :		
	(أ) ضعف أمن المعلومات	(ب) ضعف الدقة في المعلومات	(ج) ادمان الانترنت
25	تحويل المعلومات عند نقلها على الشبكة إلى معلومات لا يفهمها إلا المرسل و المستقبل فقط لهذه المعلومات:		
	(أ) أمن المعلومات	(ب) تشفير المعلومات	(ج) التحديث التلقائي
26	العالم الذي يستخدم تطور تقنية المعلومات والبرمجيات وشبكة الاتصالات لتقديم حلول مبتكرة دكيه :		
	(أ) العالم الواقعي	(ب)العالم السطحي	(ج) العالم الذكي
27	يتحكم في عملية الاتصال بين الحاسب و الشبكة و يمنع البرامج الضارة :		
	(أ) تشفير المعلومات	(ب) النسخ الاحتياطي	(ج) التحديث التلقائي
28	قد يستغرق المستخدم في اعداد و جمع ملفات مهمة سنوات طويلة لذا من المهم الاحتفاظ بـ ... :		
	(أ) نسخة احتياطية	(ب) مودم	(ج) مبدل
29	رقم يتكون من أربعة مجموعات تفصل بينهم نقطة ، و يستخدم لمعرفة عنوان الجهاز :		
	(أ) Internet	(ب) IP	(ج) Malware
30	انخفاض التكلفة و سهولة الارتباط يعتبر من مميزات :		
	(أ) الهاتف	(ب) المودم	(ج) المبدل
31	سهولة التواصل مع الآخرين يعتبر من مميزات :		

(أ) الهاتف	(ب) المودم	(ج) المبدل	(د) الانترنت
------------	------------	------------	--------------

3 من 5

السؤال الثاني: زاوجي بين (المصطلح) في العمود الأول و (مفهومه) في العمود الثاني:

العمود الأول (المصطلح)		العمود الثاني (المفهوم)
(1) جهاز المودم	3	(أ) اتصال جهاز الحاسب المكتبي بالأجهزة الكفية كالجوال.
(2) مميزات شبكة الطاقة الذكية	5	(ب) مدن رقميه تعتمد على خدماتها على البنيه التحتية لتقنية المعلومات والاتصالات.
(3) الشبكة الشخصية	2	(ج) القدرة على استعادة الخدمة ذاتيا.
(4) اثار المجتمع المعرفي على المجتمعات المعرفية	6	(د) استخدام طابعه واحده لعدد من الأجهزة.
(5) المدن الذكية	9	(هـ) يمكن مشاركته مع الاخرين.
(6) الاشتراك في المصادر	4	(و) يغير الوظائف القديمة ويستحدث الوظائف الجديدة.
(7) مواصفات العروض التقديمية الجيدة	10	(ز) باوربوينت.
(8) انتحال الشخصية	1	(ح) يربط أجهزة الحاسب بخطوط الهاتف و يعدل الإشارات الرقمية الصادرة بما يتناسب مع البيئة الهاتفية.
(9) قوئل سلايدز		(ط) معالجات النصوص.
(10) اشهر برامج العروض التقديمية	11	(ي) التحديث التلقائي.
(11) آليات أمن المعلومات	12	(ك) التطور التقني
(12) سمات المجتمع المعرفي	7	(ل) الاعداد الجيد للمادة العلمية.
	8	(م) استخدام هوية أحد مستخدمي الإنترنت للحصول على معلومات سرية.

السؤال الثالث: ضعي كلمة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية :

1. تعدد اللغات و الاستخدامات يعد من مزايا الشبكات و الانترنت.
2. الشبكة الشخصية تدار عادة من قبل حكومات و مؤسسات كبيرة.
3. اتصال الطابعة و الكاميرا الرقمية عبر تقنية البلوتوث يعد مثالا للشبكة الشخصية .
4. المبدل أحد الأمثلة للأجهزة المستخدمة في شبكات الحاسب.
5. جهاز المودم يمكن أن يكون الربط فيه سلكيا أو لا سلكيا.
6. الأجهزة الذاتية هي الأجهزة التي تعتمد على التقنية والاتصالات الحديثة.
7. شبكة الحاسب هي اتصال جهازي حاسب أو أكثر لتبادل البيانات و الاشتراك في المصادر المرتبطة بها.
8. استخدام عدد من أجهزة للحاسب لطابعة واحدة يعد من الاشتراك في المصادر.
9. الشبكات المدنية هي مجموعة من شبكات الحاسب المحلية.
10. المملكة العربية السعودية احد الدول التي قطعت شوطا كبيرا في طريق التحول الى مجتمع معرفي.
11. أجهزة توصيل شبكات الحاسب هي أجهزة خاصة تربط الحواسيب بعضها ببعض.

السؤال الرابع: عددي ما يلي :

- 1 - ثلاثة من مزايا الشبكات و الانترنت.
- 2 - اثنين من الأجهزة المستخدمة في شبكات الحاسب .
- 3 - ثلاثة من أضرار استخدام الإنترنت .
- 4 - ثلاثة من سمات المجتمع المعرفي.
- 5 - ثلاثة من منتجات المجتمع المعرفي.